

## セラミックファンヒータ

# DF-RS121 LIXX期间

## もくじ

保証書付



●安全上のご注意	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
●什烊	

- ●知っておいていただきたいこと・⑤
- ●各部の名称・・・・・・・・・・・・⑥
- ●お手入れのしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・ (1)
- ●収納のしかた/よくあるご質問・・⑫
- ●故障かな?と思ったら・・・・・・・ (3)
- ●アフターサービスについて・・・・・ ⑭

家庭用

- ●業務用として使用しないでください。
- ●他の用途でのご使用はしないでください。思わぬ事故の原因になります。
- ・このたびは弊社セラミックファンヒーターをお買い上げいただきまして、誠にありがと うございました。
- ・ご使用の前に、この取扱説明書を必ずよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- ・お読みになった後は、大切に保管してください。

### ∧ 警告



### 次のような方がお使いのときは周囲の人が特に注意する

注意する

- ◆乳幼児·皮膚感覚の弱い方·自分で操作できない方
- ◆お年寄り·ご病人·深酒をされた方·疲労のはげしい方
- ◆ねむけをさそう薬(睡眠薬·かぜ薬など)を服用された方



### すき間などからピンや針金など、異物を入れない

感電や火災の原因になります。



### お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く

感電や、やけどをすることがあります。



### 電源プラグは根元まで確実に差し込む

\*で 感電·ショート·発火の原因になります。



## 電源プラグの刃および刃の取付面のほこりなどは定期的に乾いた布で拭き取る

プラグにほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。



### 異常時(コゲくさいなど)は運転を停止して電源プラグを抜く

異常のまま運転を続けると火災・感電の原因になります。運転を停止してお買い上げの販売店にご相談ください。



禁止

### 乾燥など他の用途に使用しない

過熱して発火することがあります。



### 本体に衣類などのものをかけて使用しない

過熱し、変形や故障・火災の原因になります。



### 就寝中や外出中は使用しない

寝具が触れたりして火災の原因になります。入りタイマー運転するときには、 運転開始時の周囲に可燃物がないことを充分ご確認ください。



### 危険物や燃え易いものの近く、また机の下など周囲を囲まれた 場所で使用しない

スプレー缶やカーテンの近く、狭い場所でのご使用は爆発や火災の原因になります。

### ↑ 警告



### ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

感電やけがの原因になります。



電源コードを高温部に近づけたり、コードの根元を曲げたまま使用しない

破損して、火災・感電の原因になります。



長時間同じ姿勢で使用したり、同じ場所を暖め続けない

低温やけどを起こすおそれがあります。



本体の吸気口をふさがない

過熱して、火災の原因になることがあります。



使用中や使用直後は高温部に触ったり、顔などを近づけないやけどの原因になります。



浴室や屋外で使用しない

感電やショート・発火の原因になります。



包装用ポリ袋はお子様の手の届かないところに保管する

誤って被ったとき窒息し、死亡の原因になります。

### 注意



電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず先端の電源 プラグを持って引き抜く

・感電やショートして発火する原因になります。



使用時以外は電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による漏電火災の原因になります。



使用中や使用直後はお手入れをしない

高温部や可動部に触れ、やけどの原因になります。

### **! 注意**



本体にこしかけたり、もたれかかったりしない

転倒してけがの原因になります。



ペットなどの暖房に使用しない

ペットが電源コードをかじったりして、故障や火災の原因になります。



本体は凹凸や傾斜面などの不安定な場所で使用しない

転倒して、火災や故障の原因になります。



直射日光があたる所や暖房器具の上や近くに置かない プラスチック部分が変形・変質することがあります。

禁止



吸気フィルター (背面カバー) を熱湯で洗ったり、直火に当てて 乾かさない

<sup>禁止</sup> 変形・変質の原因になります。



必ず吸気フィルターをつけて運転する

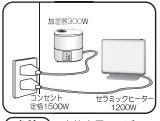
本体内部にホコリが入り故障や異常発熱などの原因になります。

## 仕様

定	格	AC100V 50/60Hz 1200/1100W(50/60Hz)
本体	寸法	幅480×奥行170×高さ430mm
質	量	約4.2kg
電源コ	-ド長	1.8m
安全	装置	転倒オフスイッチ、温度ヒューズ、サーモスタット
附属		リモコン

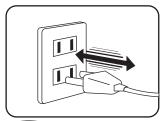
## 知っておいていただきたいこと

- ●はじめて使用するときには少しにおいや煙がでることがありますが、ご使用に ともないでなくなります。
- ●温度設定をして使用すると運転を停止することがありますが、室温が下がると再び運転が始まります。(P10参照)
- ●電源は、家庭用の交流100Vで定格15A以上のコンセントを単独でご使用ください。交流100V以外で使ったり、コンセントを他器具と併用したり、延長コードを使用すると発熱による火災の原因になります。また、インバーター電源などを使用すると誤作動することがあります。
- ●電源プラグの刃が変形したり変色している場合や、コードにキズなどある場合は、 使用を中止して修理をご依頼ください。
- ●当製品は消費電力が大きいため、正常でも通電中は電源プラグが多少温かくなりますが、コンセントとの接触が悪いと異常に熱くなることがあります。
- ●コンセントなどの配線器具は、設置後徐々に経年劣化し、最悪の場合は焼損・火災の原因になります。異常を感じたら、下記の点検を行ってください。 電源プラグやコンセントが熱かったり、変形したときは、コンセントの交換が必要です。また次のような使用は寿命を短くしたり電気事故の原因になります。

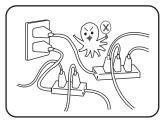


(危険) 短寿命)

定格容量いっぱい 使用



短寿命 電源プラグを斜めに 抜き差しする



危険 タコ足配線は火災の 原因に

#### 〔コンセントの点検〕

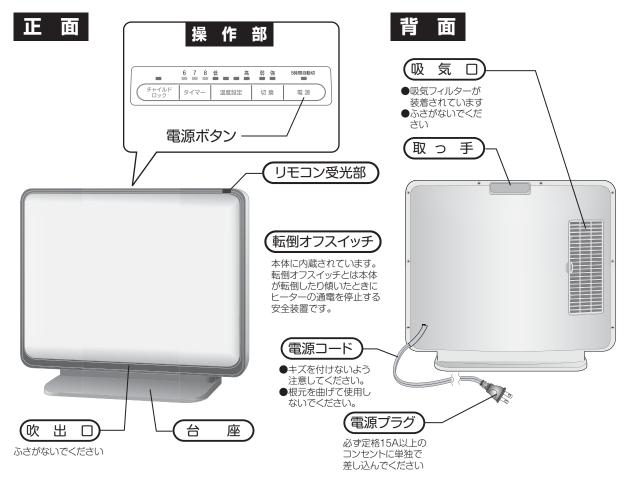
次のようなコンセントは、早めの交換をしてください。



- ●電源プラグが軽く差し込めたり、すぐに抜けてくる。
- ●変色していたり、変形している。
- ※良好なコンセントは、電源プラグを差し込むとき、多少力が 必要で、差し込んだ後もぐらぐらしません。

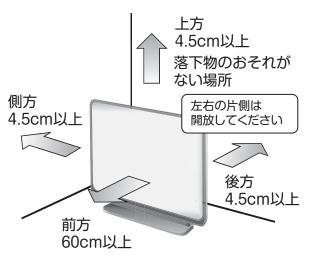
●この商品は、一般家庭用です。業務用にはお使いにならないでください。

## 各部の名称・設置



### 〔設置する〕

- ●周囲から右図のように離して設置して ください。
- ●安定の良い場所に設置してください。
- ●洗濯物の下やカーテン、布団、新聞な 側方 ど燃えやすいものの近くで使用しない 4.5cm以上 でください。特に、吹出口の近くには ご注意ください。また、本体の上に物 をのせないでください。
- ●机の下など周囲を囲まれた場所や、他 の熱源に近づけて使用しないでくださ い。火災の原因になります。

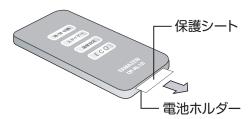


電源コードを束ねたまま使用しないでください。また、使わないときは電源プラグをコンセントから抜いてください。発熱・発火の原因となります。

## 使いかた一準備・運転一

### リモコンの準備

電池の保護シートを引き抜いてください。

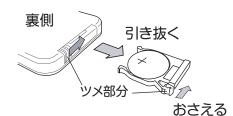


#### ご注意

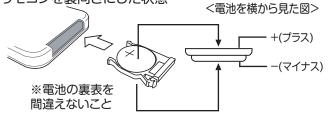
本製品に最初から附属している電池はテスト用のため、新しい電池に比べて寿命が短い場合がございます。リモコンが動作しににくくなった場合は新しい電池と取り換えてください。

### 電池の交換方法

- ①ツメ部分を矢印方向におさえながら電池 ホルダーを引き抜きます。
- ②新しい電池を正しい向きに電池ホルダー にセットし、リモコン本体に差し込みます。



※リモコンを裏向きにした状態



#### 交換用電池について

電池が消耗しましたら、市販の ボタン電池 CR2032をお買い 求めください。

- ■次のようなところではリモコン操作ができないことがあります。
  - ・本体受信部とリモコンの間に障害物があるところ。
  - ・インバーター照明器具または、電子瞬時点灯照明器具を使用しているところ。
  - ・本体の受信部に直射日光などの強い光があたるところ。

#### お願い

- ●リモコン送信部にキズをつけないでください。
- ●長時間リモコンを使用しないときは、電池の液漏れを防ぐためにリモコンから電池を取り出してください。

### 電源プラグをコンセントに差し込む

- ●AC100V 15A以上のコンセントに 単独で差し込んでください。 延長コードは使用しないでください。
- ●ゆるみやがたつきがあるコンセントは 使用しないでください。
- ●プラグの根元までしっかり差し込んでください。
- ●電源ランプが赤色に点灯します。



## 使いかた -運転-

### ■ 運転する





電源ボタンを押すと、電源ランプが緑色点灯になり「弱」で運転を始め、「弱」のランプが点灯します。

このとき温度設定機能は動作していません。

※10ページの「温度設定について」を参考にしてください。

### 国 運転を切り換える





切換ボタンを押すと「強」運転になり、もう一度 押すと再び「弱」運転になります。 ランプの点灯が切り換わります。

※送風量(風速)は強弱とも同じです。

## / 温度設定をする





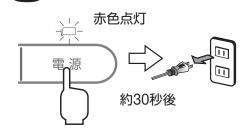
温度設定ボタンを押すと「低」に切り換り、押すたびに、1段階ずつ高くなっていきます。

「高」のとき、ボタンを押すとランプが消灯して 温度設定を解除し、温度に関係なく連続運転し ます。

※10ページの「温度設定について」を参考にしてください。

※温度設定時には、室温が設定温度を超えると温風が停止し、室温が 下がると再び動きます。(10ページの「温度設定について」参照)

### 運転を終了する



電源ボタンを押してください。電源ランプが赤色点灯になり、約30秒間送風運転をしてから運転を停止します。

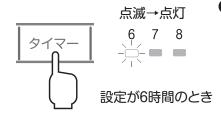
その後電源プラグをコンセントから抜いてください。

注意

電源プラグを長期間差し込んだままにしますと、 ほこりなどが積もることによって絶縁劣化を起こ し、火災などの原因になります。

## 使いかた一各機能一

### 入タイマーの使いかた



●運転状態でお好みの設定をしてから、タイマーボタンを押してください。ランプが点滅中に再度押すと設定時間が変わります。(6・7・8時間)約3秒間点滅後ランプが点灯に変わり、電源ランプが緑色点灯から赤色点滅になり、設定が完了します。※設定完了後、約30秒間送風してから停止します。

●設定した時間が経過すると、運転が始まります。 緑色点灯→赤色点滅



- ■タイマー設定後でも時間を変更できます。(繰り返し押して、ランプが消灯したときは設定解除されます)
- ■設定を変更した場合には、その時点から時間をカウントします。
- ■設定後に電源ボタンを押すと、設定が解除され運転が始まります。

### チャイルドロックの使いかた



- ●「チャイルドロック」ボタンを3秒間長押しします。 チャイルドロックランプが点灯します。 停止状態でロック:運転開始できなくなります。 運転状態でロック:運転設定を変更できなくなり、 電源を切る以外の操作ができなくなります。
- 解除 解除するときは、再びボタンを3秒間長押ししてください。
  - ※ロック中に転倒して転倒オフスイッチが動作すると電源は切れますが、ロックは解除されません。再度運転するときは、本体を正常に起こしてロックを解除してから再度電源ボタンを押してください。

### 「リモコンをご使用になる場合

- ●電源の入/切とチャイルドロックは、操作できません。
  - その他の操作は、本体と同様にできます。
- ●本体にある受光部に向けてボタンを押してください。
- ●ECOボタンを押すと温度設定「低」で 「弱」運転に切り換ります。 (リモコン専用の機能です。)
- - ※ボタンの中央部を押して操作してください。
- ■操作範囲は約2m、左右60度が目安です。
- ■インバーター式の蛍光灯をお使いの場合は、 リモコン操作がきかなくなることがあります。
- ■電池が消耗すると操作がしにくくなります。



## 使いかた一各機能一

### 電源ランプの表示について

電源プラグをコンセントに差し込んだ状態では電源ランプが赤色に点灯します。 また、次の場合にも電源ランプが赤色に点灯し、運転を停止したままとなります。 再度運転するには、電源ボタンを押してください。

- ●運転中に電源プラグが抜けて再度差し込んだとき。
- ●運転中に転倒オフスイッチが働いて運転を停止した後、再度立て直したとき。
- ●オートオフ機能が働いたとき。(オートオフ機能の欄を参照してください)

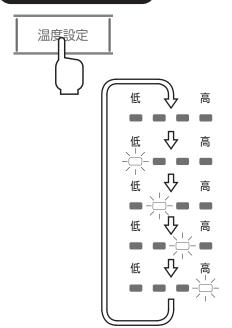
### オートオフ機能ついて

●運転開始後、何も操作をしないと5時間で運転を停止する安全装置です。 運転中に出力調整したり何か操作をすると、その時点から5時間後に運転停止 します。

停止すると電源ランプが赤色に点灯します。

●続けて運転したいときは、再度電源ボタンを押してください。

### 温度設定ついて



- ●電源ボタンを押して運転開始したときは、ランプが点かず温度設定機能は動作していません。
- ●温度設定ボタンを1回押すと「低」になり、押すたびに「高」側に1段階ずつ設定が変わります。 「高」のときにボタンを押すと設定が解除され、連続で運転します。
- ●設定温度の目安



### 〔温度設定時の動作〕

温度設定時には次の動作を繰り返します。

- ●設定した室温になるとヒーターの通電を 停止し、30秒間送風してから運転を停止 します。
- ●室温が下がると、再び運転を始めます。
- ●機器の設置条件などにより、設定した温度は、室温と異なることがあります。目安としてご使用ください。
- ●温度設定をすると、設定より室温が高いときは運転を停止します。 運転させたいときは、設定温度を高くしてください。
- ●温度設定をすると、室温が28℃以上のときは運転しません。

## お手入れのしかた

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜き、本体が冷めてから行ってください。

### ■ 本体のお手入れをする

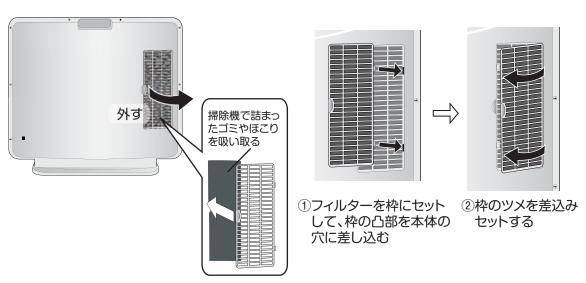
- ●乾いたやわらかい布で軽く拭いてください。 汚れがひどい場合は、ぬるま湯でうすめた台所用中性洗剤を布に含ませ、固く しぼってふいてください。
- ●吹出口にホコリなどがたまった場合は、掃除機で吸い取ってください。
- ※シンナー・ベンジンなどの揮発性の溶剤は使用しないでください。 本体を傷める原因になります。

### ■ 吸気フィルターのお手入れをする(1週間に1回程度)

- ●吸気フィルターがホコリなどで目詰まりすると暖房性能が低下したり、故障の原因になります。定期的にお手入れをしてください。
- ●ホコリは、掃除機で吸い取ってください。水洗いはしないでください。目詰まりし、フィルターの機能が低下することがあります。

### (外しかた)

### 〔取り付けかた〕





- ●吸気フィルターなしで絶対に使用しないでください。 故障の原因になります。
- ●吸気フィルターを熱湯で洗ったり、直火にあてて乾かさないでください。 変形、変質の原因になります。

## 収納のしかた

- ●本体をポリ袋などに入れ、お買い上げ時の箱に収納します。
  - ※製品は直射日光をさけ、湿気が少ない場所に保管してください。



注意

電源コードをきつく束ねたり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。

●コードが破損し、火災や故障の原因になります。

## よくあるご質問

ご質問	回 答
何畳の部屋まで暖まり ますか?	強での運転の場合、最大約8畳までが目安です。 コンクリート住宅・断熱材ありの場合
電気代はどのくらいかかりますか?	1200W(50Hz)→約27円、1100W(60Hz)→約25円 ※いずれも1時間あたりの料金 ※電気料金目安単価22円/kWhを基に計算しています。
一日中連続で使用できま すか?	連続で使用いただいてもかまいませんが、何も操作をしないとオートオフ機能が働き、5時間で停止します。また、長期間家をあけるときなどは、必ず電源を切ってプラグをコンセントから抜いてください。タイマー運転されるときは、運転開始時に周囲に可燃物がないことをご確認ください。
転倒オフスイッチはどこに ついていますか?	転倒オフスイッチは内蔵されていますので、外観では見えません。また、持ち上げても電源は切れません。傾けると電源は切れます。

### お知らせ

長期間のご使用にともない、吹き出し口付近の色が退色することがありますが、ご使用上に支障はありません。

## 故障かな?と思ったら

### 修理を依頼される前に、次の点をお調べください。

症  状	原因と対策
運転しない	<ul> <li>●本体を傾斜させたり、転倒させて使っていませんか。</li> <li>→転倒オフスイッチが働いて通電しません。</li> <li>安定した平らな床面でお使いください。</li> <li>●電源プラグがコンセントから抜けかけていませんか。</li> <li>→電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。</li> <li>●配電盤のブレーカーが働いていませんか。</li> <li>→原因を確認して、ブレーカーを復帰させてください。</li> <li>●室温が高くありませんか(温度設定機能を使用している場合)。</li> <li>→室温が設定温度になると運転が停止し、室温が下がると再び運転を始めます。</li> </ul>
電源プラグが熱く なる	●コンセントの差込がゆるくなっていませんか。 →ゆるくなったコンセントはご使用にならないでください。 ●タコ足配線をしていたり、コンセントの定格を超えていませんか。 →定格15Aのコンセントを単独で使用してください。 ※5ページを参考にしてコンセントなどの点検をしてください。
音がする	<ul><li>●本体と床面の間にがたつきがありませんか。</li><li>→安定した平らな床面でお使いください。</li><li>●吸気フィルターがほこりなどでつまっていませんか。</li><li>→10ページを参考にしてお手入れしてください。</li></ul>
温風が弱くなった	<ul><li>●吸気フィルターが目詰まりしていませんか。</li><li>→10ページを参考にしてお手入れしてください。</li></ul>
急に温かくなく なった	●リモコンのECOボタンを押していませんか。 →ECOボタンを押すと温度設定「低」で運転切換「弱」での運転になります。 (9ページ参照)
リモコンがきか ない	<ul> <li>●電池の保護シートを抜き取っていますか。</li> <li>→電池の保護シートを抜き取ってください。</li> <li>●電池の極性を正しく入れていますか。</li> <li>→再度お確かめください。</li> <li>●電池が消耗するとききにくくなります。</li> <li>→新しい電池と交換してください。</li> <li>●インバータの蛍光灯を使用していませんか。</li> <li>→この場合リモコンがきかないことがあります。</li> </ul>
電源が勝手に切れる	<ul> <li>●内蔵されているサーモスタットが働いている可能性があります。内部の温度が異常に高くなった場合に電源を切る安全装置です。本体の通気孔がふさがれていたり、本体周囲が囲まれていて、周囲の温度が異常に高くなっていませんか。他の暖房器具が接近していて、熱の影響をうけていませんか。</li> <li>→本体の周囲は充分に空間を開けて置いてください。通気孔はふさがないでください。また、ホコリなどがたまったら、掃除機などで取り除いてください。他の暖房器具とは離して置いてください。</li> <li>●切り忘れ防止のため、5時間で自動的に電源が切れます。</li> <li>→電源を入れ直してください。</li> </ul>
温風が切り換ら ない	この製品には、強弱切換機能がありますが、これはヒーターの発熱量を切換えるものであり、温風の風量は変わりません。(ご家庭の電源環境によっては「強」のほうが若干風量が弱くなる場合もあります)

<sup>※</sup>上記の点検または処置をしても異常がなおらなかったり、原因がわからないときは電源スイッチを切って、 電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

## アフターサービスについて

### 製品の保証について

●この説明書には製品の保証書がついています。

保証書は、お買上げの販売店で「お買上げ日」「販売店名」などの記入を受け、ご確認のうえ内容をよくお読みいただき大切に保管してください。

●保証期間はお買上げ日より1年間です。

保証書の記載内容により修理をいたしますが、保証期間中でも有料となる場合があります。

●保証期間後の修理

お買上げ販売店にご相談ください。修理によって使用できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

#### 修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」に沿ってご確認していただき、それでも異常のあるときは、ただちにご使用を中止し、お買上げ販売店に修理をお申しつけください。ご自分での分解・修理は絶対にしないでください。感電やけがの恐れがあります。

### 補修用性能部品について

この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後6年です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

この商品についてのお取扱い・お手入れ方法など のご相談、ご転居されたりご贈答品などで、販売 店に修理のご相談ができない場合は、「お客様ご 相談窓口」にご相談ください。

### お客様ご相談窓口

0570-019-700 ياريري

※PHS、IP電話など一部の電話からのご利用はできません。受付時間 10:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

●Eメールでのご相談も受け付けております。 その際は商品名・形名・ご相談内容・お名前 お電話番号をご記入の上、ご相談ください。

#### Eメールでのご相談は

info\_a@yamazen.co.jp

※お問い合わせの際には商品名・形名をご連絡ください。

#### 個人情報のお取り扱いについて

株式会社 山善及びその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者には提供しません。